

スマートフォン対応 接続プラグ付

●手回しケータイ充電 ●AM/FMラジオ ●LEDライト



RoHS

このたびは本品をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。

●この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読み になり十分に理解してください。

●お読みになったあとは、必要なときにすぐに取り出せるように大切に保管してください。

保証書に、お買い上げ日、販売店名などが記入されていることをご確認

# 本体各部の名称



①スピーカー ②切/音量つまみ ③LEDライト ④ AM/FM切換スイッチ ⑤ダイヤル表示 ⑥LEDライトスイッチ ⑦イヤホンジャック ⑧携帯電話充電ジャック



本機には下記の付属品があります。お確かめください。

(●SoftBank ●au ●docomo FOMA)

ご使用の際は別途お買い求めください。

⑨選局つまみ ⑩ ストラップ通し穴 ① アンテナ(FM受信) 12 手回し充電ハンドル

# 安全上のご注意(必ずお守りください

お使いになる人自身や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するための安全に関する 重要な内容を記載しています。以下の表示・記号をよく理解してから本部をお読みになり、記載 事項をお守りください。

## 表示の説明

「取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷\*1を負うことが 想定されること」を示します。



「取扱いを誤った場合、使用者が傷害\*2を負うことが想定される か、または物的損害\*3の発生が想定されること」を示します。

- \*1:重傷とは、失明やけが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療 に入院・長期の通院を要するものをさします。
- \*3:物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

### \*2:傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど・感電などをさします。

## 図記号の説明



◇は、禁止(してはいけないこと)を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。



●は、指示する行為の強制(必ずすること)を示します。 具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。



△は、注意を示します。

具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

# ⚠ 警告

分解・修理・改造は1,ない、火災・威雷の原因となります。内部の 分解禁止

ではご注意ください。

方解・182年・以道はじない。人父・怒電の原因となりより。P1800 点検・調整および修理はお買い上げの販売店にご依頼ください

異物を入れない。金属類や紙などの燃えやすい物が内部に入っ

た場合、火災・感電の原因となります。特にお子様のいるご家庭



極端に墨い場所、日なた、熱い地面、熱を発する機器の傍など を使用しない。発熱・故障の原因となることがあります。

温度の高い場所に置かない。窓を閉めきった自動車内や直射

日光の当る所、暖房器具の近くに置くと、火災・感電の原因になることがあります。また、破損・その他部品の劣化や破損の原因



湿気・油煙・ほこりの多い場所に置かない。加湿器・調理台のそ ばや、ほこりの多い場所などに置くと感電や発熱・故障の原因 となることがあります。



雨天時の屋外や浴室など、水のかかる恐れのある場所に置い たり使用したりしない。火災・感電の原因となります。降雷中、 海岸、水辺での使用は特にご注意ください。

## ⚠ 注意



窓を閉めきった自動車の中や直射日光が当たるような場所な 送と、異常に温度が高くなる場所に放置しないでください。故障や 火災の原因になることがあります。



となることがあります

本体が汚れた時は、柔らかい布に水か水で薄めた中性洗剤を つけてお拭きください。



屋外での使用中は交通に十分注章してください。交通事故な



FMアンテナをご使用の場合、無理に傾けると折れたり曲がったりして収納できなくなる等、故障の原因になります。



屋外での使用中、雷が発生したら直ちにアンテナをたたんで 使用を中止してください。

## 保証書持ち込み修理

型名 ECO-5

5	お客様	デ 住 所						電話	
	様	お ふりがな 名 前						様	
		お買い上げ日			年	月	В	保証期間:お買い上げ日から12ヶ月	
	販売店		電話						
		修理実施日				·		修理内容	担当者

付属品

①スマートフォン接続コード

②携帯電話機接続プラグ

※イヤホンは別売です。

- ●この保証書は本書に明治した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保障書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お 買い上げの販売店、または当社にお問い合わせください。
- 保護期間中に放験)。無料修理を受ける場合は本保証書の枠内の所定蘭にご住所、お名前、電話番号を明記して 〈ださい。当社ではこの製品の補修用性能部品(製品の機能を維持するために必要な部品)を製造打ち切り後、最低
- ●お客様ご自身で修理や改造することは危険ですので絶対におやめください

### 株式会社 太知ホールディングス TAICHI HOLDINGS LIMITED

〒110-0005 東京都台東区上野3-2-4 秋葉原 村上ビル3階 TEL.03-5846-7211 FAX.03-5846-6639 http://www.anabas.co.jp

## 無料修理規定

- 1. 正常な使用状況で故障した場合。
- 2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、上記の保証書に必要事項をご記入ください。
- 3. 保証期間内でも次の場合は有料となります。
- ①本書の提示がない場合。
- ②本書にお買い上げの年月日、お客様名、お買い上げ販売店名の記入がない場合、及び本書の字句を書
- ③使用上の誤り、他の機器から受けた生涯、または修理や改造による故障または損害。
- ④お買い上げ後の落下等による故障及び損害。

## 免責事項について

- ●地震・雷・風水害および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故・ お客様の故意または過失、誤用、その他の異常な条件下での使用により生じた損害 に関して、当社は一切責任を負いません。
- ●取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任 を負いません。

# 主な仕様

ラジオ受信周波数	AM : 530~1600KHz FM : 76~90MHz
ラジオアンテナ	AM : フェライトバーアンテナ (内蔵) FM : ロッドアンテナ
スピーカー/音声出力	直径:36mm / 60mW(最大100mW)
ライト	直径5mm白色LEDランプ×1個
電源	内蔵蓄電器:キャパシタ2.7V 10F
外形寸法•質量	幅105mm×高さ60mm×奥行38mm 質量約165g

※RoHS対応:特定有害物質の使用制限に関するEUの指令(RoHS指令)を取得し、地球環境と使用者の安全に配慮しています。

※デザイン、仕様等は改良のため予告なしに変更する場合があります。

# 主な特徴

## 緊急時や携帯用として役立ちます。

- ●ハンドルをまわして発電して内蔵のキャパシタに充電してつかいます。 \*内蔵のキャパシタは交換できません。
- ・ラジオAM、FMの2バンド受信できます。
- ・「緊急時の携帯電話への充電」が可能です。(機種限定あり)
- ・暗いところでも「ライト」で明るく照明。
- ・「イヤホン」がつかえます。(別売)

# 蓄電器には環境負荷が少ないスーパーキャパシタ(俗称)を使用しています。

スーパーキャパシタ(以降、キャパシタと表記)は、電気二重層と呼ばれる固体と液体との界面に正 **負の電荷が蓄えられることを利用したエネルギー蓄積・供給デバイスです。活性炭粒の配合を最** 適化することによって大容量かつ低等価直列抵抗を実現。重金属を使用せず、環境負荷を軽減で きる蓄電器です。

・当該機は防水仕様になっていません。ご使用や保管時には雨や水等が掛からないようにご注意願います。又雨や水 等が掛かったり、濡れたりした場合は速やかに乾いたタオル等で拭き取りをお願いします。

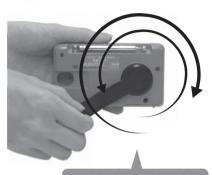
・キャパシタは0℃~40℃の環境で、直射日光を避けて使用(保管含む)して頂ければ、おおむね10年程度は機能を保 持すると言われています。

株式会社太知ホールディングスでは、個人情報の重要性を認識し、厳重に管理いたしております。

■お買い上げいただいた商品は出荷時にはフル充電されておりません。お使いになる前に充電してください。



# 電源(充電してつかう)



左右回転どちらでも 充電できます。

●ハンドルをまわして、本体内部のキャパシタに充電してラジオを聞くことができます。

- ①充電用のハンドルを引き起こします。
- ②ハンドルをまわして充電します。
- ハンドルは左右どちらでもまわせます。 ・1分間に150回~180回(※)ハンドルを回してください。
- 又、回していると極端に軽くなる時がありますが、引き続き予定の回数まで回してください。
- (※):キャパシタの蓄電状況で変ります。1分程度で満充電になります。
- (ご注意)○「切・音量」つまみは「切」にしてください。
  - ○[LEDライト]スイッチは「切」にしてください。

## ご注意

- ・手回しの回転が遅いと所定の充電(蓄電)量が得られないことがあります。
- ・手回し回転は、150回/分を大きく超えて速く回さないでください。キャパシタの故障の原因になります。

## で注意

- ■充電は0~40℃の温度範囲で行ってください。
- この温度範囲(0~40℃)以外ではキャパシタの寿命や性能を低下させることがあります。
- ■本体を直射日光の強い所や、炎天下の車内やストーブの近くなど高温の場所で使用・放置しないでください。 キャパシタの寿命や性能を低下させることがあります。

			1分間150回~180回で1分間手回し充電した場合				
携	帯電	話	約 2分	連続通話時間			
175	117 电		約 1時間	連続待ち受け時間			
ラ	ジ	オ	約 15分	受信音量で異なります。※			
ラ	1	۲	約 10分	点灯時間			

1分間150回~180回で5分間手回し充電した場合			
スマートフォン	約 3分	連続通話時間	
X 1.7%	約 30分	連続待ち受け時間	

※音量は最大の1/3程度の場合。

スマートフォン・携帯電話に関する数値は目安です。電話の種類や付属電池の残量等で異なります。全ての機種に適応するものではありません。

# ジオを聞くには



- ①[切/音量]つまみを右に回してスイッチを入れます。
- ②本体(ECO-5)のライトを「切」にします。
- ③ [選局] つまみをまわして聞きたい放送局を選びます。 (電波の弱い所やキャパシタ容量が低下している場合、点灯しない場合があります。)
- ④[切/音量]つまみをまわして音量を調節します。
- \*電源を切る場合は「切/音量」つまみを左にまわして「切」にします。

## (受信状態)

- ●AM放送
- ・アンテナを本体内に内蔵しています。受信状態が良くなる方へ本体の向きを変えてください。
- ●FM放送
- ・アンテナをまわすときには根元の部分を持って行ってください。無理にまわしたり力をかけると破損することがあります。
- ●イヤホンで聞く ※イヤホンは付属されておりません。使用時はプラグ:φ3.5mmを別途お買い求めください。 ・イヤホンを端子につなぎます。イヤホンをつなぐとスピーカーから音は出なくなります。
- イヤホンはモノラル・ステレオいずれも使用できます。

## ご注意

- ・FM放送を聞く場合は、アンテナをいっぱいに伸ばし、よく聞こえる方向に調節してください。 ・携帯電話充電中はラジオに雑音が入りますのでお聞きにはなれません。
- ・ラジオ使用時にライトを点灯するとノイズが入ることがあります。

電波の弱い場所(放送局から遠く離れている所。山間部、ビルの谷間、鉄筋ビル等で窓から離れた場所等)では 受信できなかったり、聞き取り難い場合があります。



- ①「LEDライト」スイッチを「入」にするとライトが点灯します。
- 参考:1分間(150回~180回まわす)の充電で約10分間一定の明るさで点灯します。 ライトは高輝度白色LEDを使用しています。



# スマートフォン・携帯電話機への充電方法 スマートフォン・携帯電話機への緊急充電を要する場合の充電方法

# 手回し充電(蓄電)でスマートフォン・携帯電話機へ充電する

- ①スマートフォン・携帯電話の電源を切ります。
- ②本体(ECO-5)の電源、ラジオ、ライトを「切」にします。
- ③ご使用のスマートフォン・携帯電話機の機種に合った携帯電話機接続プラグを選び、付属のスマートフォン接続コー ドと接続します。
- 接続端子は表・裏の形状が異なります。正しい方向で確実に差し込んでください。
- ④携帯電話機接続コードの一方を本機の⑧携帯電話充電ジャックに差し込み、もう一方の携帯電話機接続プラグを、 ご使用のスマートフォン・携帯電話機の外部電源接続端子に差し込みます。
- ⑤1分間(150~180回回す)の充電で連続通話約2分、連続待ち受けは約1時間ご使用になれます。
- ※スマートフォンの場合は5分間の充電で連続通話約3分、連続待ち受け約30分

# ご注意

- ・完全に放電しきった携帯電話への充電はできません。
- ・充電時に手回し充電ハンドルは1分間に150~180回(約3回/秒)の速さで回さないと充電不足になりますので ご注意ください。

# ご注意

- ■ご使用のスマートフォン・携帯電話機に登録されてある各種メモリーは、必ず、控えを取ってから本機での充電を行ってください。 万一、本機での充電に際し、メモリーが破損、消失しましても当社では、一切の責任を負いかねますので、予めご承知おきください。
- ■本機の携帯電話充電ジャック、携帯電話機接続プラグおよび、ご使用のスマートフォン・携帯電話機の外部電源接続端子などの差 し込み部分にホコリなどが付着していますと、ショートなどの思わぬ事故の原因になることがありますので取り除いてから接続し

